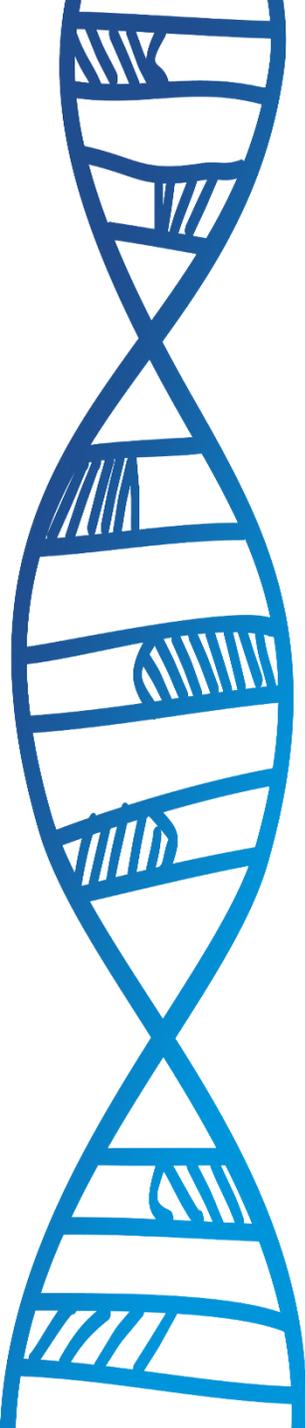


# NM\$ 2021

4 éléments clefs à connaître



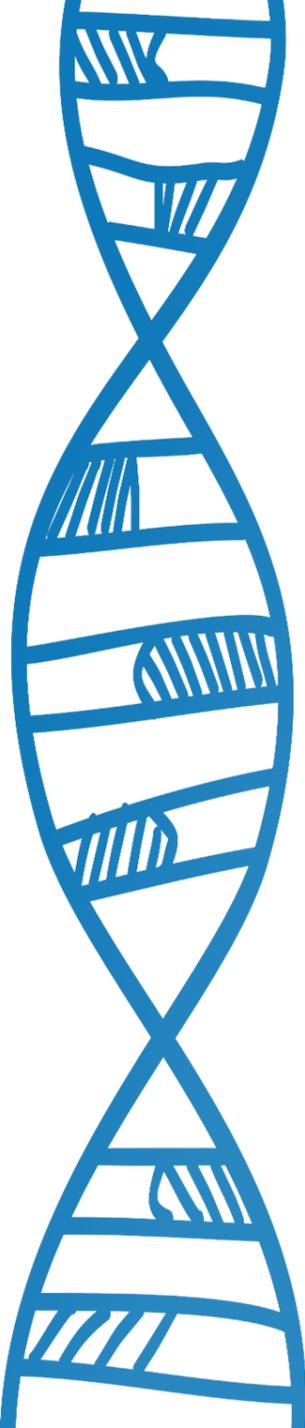
# 4 éléments à connaître à propos du NM\$

La formule évolue lors de l'indexation d'avril 2021

3 nouveaux caractères intègrent le NM\$

Le poids des caractères de synthèse évolue

Le niveau des taureaux va augmenter entre avril et août



# L'index NM\$ est mis à jour

**10**

Nombre de mises à jour depuis la première version en 1971

**40**

Total des caractères impactant le NM\$

**3**

Nouveaux caractères

**8**

Caractères avec plus de 3% de poids dans le NM\$

**98.1**

Correlation avec l'ancien NM\$ pour les taureaux confirmés

**99.2**

Correlation avec l'ancien NM\$ pour les taureaux génomiques



# Les 3 nouveaux caractères du NM\$

**Âge au 1er vêlage**

1% du NM\$

**Viabilité des génisses**

1% du NM\$

**FEED SAVED**  
**(aliment économisé)**

13% du NM\$



# Qu'est ce que le Feed Saved?

## FEED SAVED

Quantité  
d'aliments  
économisées par  
lactation (pds)

**13% du NM\$**

*La fiabilité est de 28% -  
38%.*



## RFI

Residual feed intact

Différence entre  
l'apport  
alimentaire réel  
et prévu

**4% du NM\$**

*~20% de fiabilité*



## BWC

Body Weight Composite

Corps. Utilisé pour  
estimer les coûts  
d'élevage, les besoins  
de maintenance et la  
valeur résiduelle

**9% du NM\$**

*95% de fiabilité*



# Poids des caractères dans le nouveau NM\$

49

## PRODUCTION

29 Fat  
20 Protein  
0 Milk

*Les caractères listés à 0 ont un poids dans le NM\$ mais qui est inférieur à 0,5%*

48

## SANTE ET EFFICACITE

16 Productive Life  
13 Feed Saved (*BWC + RFI*)  
4 Daughter Pregnancy Rate  
4 Cow Livability  
3 Somatic Cell Score  
3 Calving Ability  
1 Health Index  
1 Cow Conception Rate  
1 Heifer Livability  
1 Early First Calving  
0 Heifer Conception Rate

3

## CONFORMATION

3 UDC  
0 FLC

# Le niveau du NM\$ va augmenter

**\$150 ↑**

Augmentation  
moyenne projetée  
du NM\$ pour les  
taureaux  
génomiques

**\$100 ↑**

Augmentation  
moyenne projetée  
du NM\$ pour les  
taureaux confirmés



**ONE**<sup>®</sup>  
**GENETICS**  
ÉLEVEZ VOTRE DIFFÉRENCE



*Create Value ▲ Build Trust ▲ Deliver Results*